

# MAT'ISOL

## Peinture intérieure mate de rénovation

Peinture intérieure mate de rénovation à base de polymère d'huile chaulée végétale  
INTERIEUR



Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).



MAT

INT

10 à 12

### Classification

NF T 36-005 Famille I  
Classe 2b/4a

**HB paint**  
créé par des professionnels

### Qualités dominantes

- Résines synthétiques et huiles végétales en phases aqueuses.
- Bon pouvoir opacifiant, garnissant et rendement élevé.
- Excellente adhérence sur anciennes peintures, sans tension, recouvrable frais sur frais ou 4 heures après (attendre 24 heures pour la 2<sup>ème</sup> couche sur supports tachés).
- Isole la plupart des taches en 2 couches (les taches étant constitués de multiples substances solubles, il est préférable d'effectuer un test d'efficacité après les préparations élémentaires tel que le brossage ou le lessivage).
- Temps d'ouverture important permettant de travailler sur des grandes surfaces sans reprises.
- Sans odeur, lessivable.

### Caractéristiques techniques

<b>Aspect final</b>	Mat
<b>Mesure de brillance</b>	0,7 à 85°
<b>Teinte</b>	Blanc et pastel.
<b>Masse Volumique</b>	1,34 (+/-0.05) g/cm <sup>3</sup>
<b>Extrait sec volumique</b>	37 % (+/- 2 %)
<b>Extrait sec massique</b>	53 % (+/- 2 %)
<b>Rendement théorique</b>	10 à 12 m <sup>2</sup> /l soit 7 à 8 m <sup>2</sup> /kg
<b>Matériel d'application</b>	Brosse, manchon polyester 12 mm méché ou polyamide texturé 12 à 14 mm, pistolet airless.
<b>Séchage à 20° C</b>	Sec au toucher : 1 heure Recouvrable après 4 heures par un produit en phase aqueuse ou 24 heures pour isoler les taches. Le temps de séchage du film de peinture dépend du taux d'hygrométrie de l'air (75 % maximum), de l'humidité résiduelle du support et de la température air/support.
<b>Entretien</b>	Lavable et lessivable classe 2 selon le test à l'abrasion. Norme NF EN ISO 11998.
<b>Température d'application</b>	Minimum 7° maximum 30°, idem pour la température du support.
<b>Dilution</b>	Eau, prêt à l'emploi. Sur support absorbant ou application au pistolet, dilution 5 % maxi.

HABITATION BATIMENT FINANCEMENT  
Le Futur Building II - 1280, avenue des Platanes  
34970 LATTES  
Tél. 04 67 68 34 52 - Fax 04 99 53 92 23

EDITION  
JUILLET 2013

Annule et remplace  
les précédentes.

## Caractéristiques d'application

Les surfaces seront préparées conformément à la norme NF P 74-201 (DTU 59.1)

- Supports** Fonds courants intérieurs (enduits plâtre, plaques de plâtre, béton, briques ou anciennes peintures).  
Les supports doivent être propres, secs et exempts de substances pouvant entraîner une mauvaise adhérence de la peinture.
- Préparation des supports et application** Après avoir fait la reconnaissance du support, adapter les préparations tels que : décapage des anciennes peintures non adhérentes, lessivage ou ponçage des anciennes peintures satinées ou brillantes, dépoussiérage des fonds.  
Sur fonds bruts ou absorbants, application de hydralkyd impress ou halofix (adapter la dilution par rapport à la porosité du support).  
Sur métaux bruts ou déjà peints, appliquer une couche de VIRTUO PRIM S.  
Sur support dur ou fermés (pvc, anciens plastiques durs, anciennes laques, bois et dérivés, vernis...) appliquer, après ponçage 1 couche de VIRTUO PRIM O.  
Sur fonds tachés (suie, nicotine, café, anciennes taches d'eaux parfaitement sèches, tanins...) appliquer 1 couche de MAT'ISOL et laisser sécher 24 heures avant de recouvrir. Dans le cas de souillures importantes, bloquer les fonds avec une impression isolante tel que BRIOTOP. Attendre 24 heures avant de recouvrir avec MAT'ISOL.
- Préparation de la peinture** Bien remuer le produit avant application pour le rendre parfaitement homogène.

## Caractéristiques complémentaires

- Stockage** Conserver à l'abri du gel et des fortes chaleurs.
- Classification** NF T 36-005 Famille I – Classe 7b2 /4a
- Transport et étiquetage** Se reporter à la fiche de données de sécurité établie selon les directives Européennes en vigueur.
- Conditionnement** 12,5 L - 2,5 L
- Hygiène et sécurité** Consulter la fiche de données de sécurité.  
Conserver hors de portée des enfants.
- Classification COV** Valeur limite UE (cat. A/a) selon directive 2004/42/CE : 30 g/l (2010). Ce produit contient maximum 15 g/l COV.

## Gestion des déchets

- Environnement** Bien refermer le pot après usage. Contribuer à préserver l'environnement en ne jetant pas de résidu à l'égout, ni dans les ordures ménagères. Veuillez rapporter votre pot vide dans une déchetterie. Pour votre produit inutilisé, veuillez vous renseigner auprès des autorités locales afin de connaître les modalités d'élimination et de collecte.